

Б1.О.07	Социология и политология		3			3	108	28	14		14	80			28						
Б1.О.08	Русский язык и культура речи		1			3	108	28	14		14	80	28								
Б1.О.09	Введение в информационные технологии		1			3	108	28	14		14	80	28								
Б1.О.10	Информационные технологии и программирование		4			3	108	28	10	8	10	80			28						
Б1.О.11	Экономика		7			3	108	28	14		14	80							28		
Б1.О.12	Математика	24	13			12	432	168	84		84	264	42	42	42	42					
Б1.О.13	Физика	3	2			8	288	56	14	14	28	232		28	28						
Б1.О.14	Химия		2			3	108	28	10	8	10	80		28							
Б1.О.15	Начертательная геометрия	1				3	108	28	14		14	80	28								
Б1.О.16	Инженерная графика		2			3	108	28	14		14	80		28							
Б1.О.17	Теоретическая механика	3	2			6	216	44	20		24	172		20	20						
Б1.О.18	Строительная механика	6	5			5	180	56	28		28	124				28	28				
Б1.О.19	Инженерная геология	1				3	108	28	14	14	0	80	28								
Б1.О.20	Механика грунтов		6			2	72	28	12	6	10	44							28		
Б1.О.21	Инженерная геодезия		4			2	72	28	14		14	44				28					
Б1.О.22	Основы архитектуры и строительных конструкций	5	4			5	180	56	24		32	124			36	20					
Б1.О.23	Строительные материалы	3				3	108	28	14	14		80			28						
Б1.О.24	Основы метрологии, стандартизации, сертификации и контроля качества		8			2	72	28	14		14	44									28
Б1.О.25	Водоснабжения и водоотведения с основами гидравлики	5				3	108	28	14		14	80				28					
Б1.О.26	Теплогоснабжение и вентиляция с основами теплотехники	7				3	108	28	14		14	80								28	
Б1.О.27	Технологические процессы в строительстве	5	4	5		4	144	36	18		18	108			18	18					
Б1.О.28	Организация строительного производства	8				3	108	28	14		14	80									28
Б1.О.29	Экологическая безопасность в строительстве		2			2	72	14	10		4	58		14							
Б1.О.30	Компьютерная графика в решении инженерных задач		3			3	108	28	14		14	80			28						
Б1.О.31	Программные комплексы		8			3	108	28	14	14	0	80									28
Б1.О.32	Компьютерная визуализация		5			2	72	14	0		14	58					14				
Б1.О.33	Основы технической эксплуатации зданий и сооружений		9			2	72	24	12		12	48									24
Б1.О.34	Сопротивление материалов	4				3	108	28	10	8	10	80			28						
Б1.О.35	Теория упругости		5			2	72	28	14		14	44				28					
Б1.О.36	Электроснабжение с основами электротехники	6				3	108	28	14		14	80					28				
Б1.О.37	Введение в профессию	1				3	108	14	10		4	94	14								
Б1.О.38	Модуль "Проектная деятельность"																				
Б1.О.38.1	Введение в проектную деятельность		2			2	72	20	6		14	52		20							
Б1.О.38.2	Управление проектами		3			2	72	24	12		12	48			24						
Б1.О.38.3	Государственные программы и проекты		5			2	72	28	14		14	44				28					
Б1.О.38.4	Технологическое предпринимательство		7			2	72	28	14		14	44								28	
Б1.О.38.5	Проектная деятельность		2,3,4,5,6,7,8			12	432	196	0		196	236		28	28	28	28	28	28	28	28
	Часть, формируемая участниками образовательных отношений					55	1980	510	228	6	276	1470									
Б1.В.01	Архитектура гражданских и промышленных зданий	6	5	6		6	216	56	28		28	160				28	28				
Б1.В.02	Металлические конструкции	7	6	7		8	288	76	28		48	212					28	48			
Б1.В.03	Железобетонные и каменные конструкции	89		9		8	288	48	24		24	240								24	24
Б1.В.04	Конструкции из дерева и пластмасс	7	6			4	144	46	18		28	98					28	18			

	Б1.В.05	Основания и фундаменты зданий и сооружений	78			8		5	180	52	24		28	128					28	24		
	Б1.В.06	Информационное обеспечение проектирования оснований, фундаментов и подземных сооружений		8				2	72	24	0		24	48							24	
	Б1.В.07	Средства механизации строительства	5					3	108	28	14		14	80				28				
	Б1.В.08	Обследование и испытание зданий и сооружений	9					4	144	32	18	6	8	112							32	
	Б1.В.09	Основы планирования и управления в строительстве	9	8				4	144	48	24		24	96							24	24
	Б1.В.10	Технология возведения зданий и сооружений	8					4	144	24	12		12	120							24	
	Б1.В.11	Реконструкция зданий и сооружений	9					3	108	24	12		12	84								24
	Элективные дисциплины (модули)							4	144	52	26		26	92								52
	Б1.В.ЭД.01 Элективные дисциплины 1							2	72	24	12		12	48								24
	Б1.В.ЭД.01.01	Сметное дело		9				2	72	24	12		12	48								24
	Б1.В.ЭД.01.02	Ценообразование в строительстве		9				2	72	24	12		12	48								24
	Б1.В.ЭД.02 Элективные дисциплины 2							2	72	28	14		14	44								28
	Б.1.В.ЭД.02.01	Культурология		9				2	72	28	14		14	44								28
	Б.1.В.ЭД.02.02	Этика		9				2	72	28	14		14	44								28
	Б2	Блок 2 "Практика"						24	864													
	Обязательная часть							18	648													
	Б2.О.01(У)	Учебная практика (ознакомительная)*			4			6	216													
	Б2.О.02(П)	Производственная практика (технологическая)			6			6	216													
	Б2.О.03(П)	Производственная практика (проектная)*			8			6	216													
	Часть, формируемая участниками образовательных отношений							6	216													
	Б2.В.01(П)	Производственная практика (преддипломная)			9			6	216													
	Б3	Блок 3 "Государственная итоговая аттестация"						9	324													
	Б3.01	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы		9				9	324													
	Факультативные дисциплины		Семестр	ЗЕТ	Блок 1. Дисциплины, з.е.		207	Аудиторные занятия, акчас в неделю		18	16	14	15	14	14	15	17	15				
ФТД.01	Введение в научную деятельность		2	2	Блок 2. Практика, з.е.		24	Число экзаменов		3	2	3	3	4	5	4	4	4				
ФТД.02	Основы макетирования		4	2	Блок 3. ГИА, з.е.		9	Число зачётов		6	9	6	5	6	2	5	4	3				
ФТД.03	Вит-проектирование в строительстве		6	2	Всего, з.е		240	Число дифференцированных зачётов					1		1		1	1				
								Число курсовых проектов						1	1	1	1	1				
								Объем программы, з.е. в год		34	29	28	31	15								

СОГЛАСОВАНО
Заместитель директора
по учебной работе

А.М. Грибков

Заведующий кафедрой

Н.А. Литовченко